Index of Claims



Application/Control No.

09/836,879

Examiner

Reexamination

ARKIN ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Patrice Winder

2145

7	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Date												
Final	Original													
	1	N	П											
	2	N												
	3	N												
	4	N												
	5	N	L	_		L		L						
	6	N	<u> </u>	_	╙				<u> </u>					
	7	N	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{oxed}$				
	8	N	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	┞	L				
	9	N	_	_	┞	<u> </u>	L	┞	<u> </u>	<u> </u>				
	10	N	-	<u> </u>	├-	 	⊢	⊢	₩	├				
	11	N	⊢	<u> </u>	├-	 	 	├-	├	⊢				
	12	N	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	₩	⊢	├	-				
	13	N	⊢	\vdash		\vdash	\vdash	├	 	-				
	14 15	N	├-	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	16	N	⊢	├	 —	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	17	N	╁	\vdash	⊢	\vdash	┢	⊢	⊢	├				
	18	N	┢	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	╁	┈				
	19	N	-	 	┢	\vdash	\vdash	-	┢	╁				
	20	N	 	_	-	\vdash	┢	⊢	┢	⊢				
	21	N	t	\vdash	H		\vdash		 	┢				
	22	N	T	-	_	_	\vdash	┢						
	23	N					_	┢	 	\vdash				
	24	N	T	Г			\vdash		 					
	25	N	\vdash											
	26	N						_		\Box				
	27	N					Г							
	28	N		Π			Г	Г		Г				
	29	N												
	30	N												
	31	N												
	32	N	L	L	_		<u> </u>	L						
	33	N				_	_	_	_	<u> </u>	ĺ			
	34	N	<u> </u>	_					L					
	35	N	_	L	<u> </u>	Ļ	ㄴ	L	<u> </u>	<u> </u>				
	36	N	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>				
	37	Ň	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash					
	38	N	 	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	 				
	39	N	⊢	<u> </u>	├	├	├	 	├	\vdash				
	40 41	۲	\vdash	<u> </u>	 -	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	41	+	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├				
	43	+			\vdash	\vdash	├	 	-	\vdash				
	44	╫	\vdash	Ι	├─	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	45	+	\vdash	-			Н	\vdash	 	\vdash				
	46	+		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash				
	47	H			\vdash	Н	\vdash	<u> </u>	 	\vdash				
	48	H	Н								ı			
	49		П						Г	П	۱			
	50	Ţ			\Box					Т				

Cla	aim			_		Dat	е					Cla	aim					Dat	е			
Fina	Original											Final	Original									
	1	N				L	lacksquare		L	Н	F		51	√				L				
	2	N	⊢	-	├	├	├	┼	-	Н	ŀ		52	H	⊢	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>			⊢
	3	N	-	-	⊢	╁	╁	╁	┝	Н	╟		53 54	Н	⊢	⊢	├	 	├	-	\vdash	⊢
	5	N	-	╁	╁╌╴	╁─	╁	╁	H	Н	ŀ		55	H	-		-	┢	H	H	H	\vdash
	6	N	\vdash	\vdash	-	-	-	十一	+		ŀ		56	╫	-	-		-	╁	┢	Н	\vdash
	7	N		 	\vdash	<u> </u>			<u> </u>		ŀ		57	Н	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	┢	-	\vdash
	8	N	一			\vdash	T	\vdash	1	П	ŀ		58	T	1	\vdash	\vdash	H	T	T	\vdash	
-	9	N	_	Г	Π			\vdash		П	ľ		59	T	_	一		T			П	
	10	N					Г				ľ		60	П				Г	Г			Т
	11	N											61									
	12	N											62	П								
	13	N						<u> </u>					63									
	14	N	_	_						Ш	L		64	Ш	<u></u>		_	L				
	15	N	<u>_</u>	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		_	Ш	L		65	1	_	<u> </u>		┖		_	Щ	
	16	N	_	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	╙	L.	Ш	ŀ		66	1	L	_		<u> </u>	L.	L_	Щ	ᆫ
	17	N	⊢	\vdash		\vdash	├-	 	├	Н	ŀ		67	N	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	┞	Ш	<u> </u>
	18	N	-	}_	⊢	⊢	╀	1	-	Н	1		68	N	<u> </u>		├	├—	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	19	N	-	⊢	├-	⊢	⊢	-	⊢	Н	╟		69	N	┝	⊢	⊢	⊢	⊢		Н	<u> </u>
	20	N	┢		┢	┢	⊢		╁	Н	ŀ		70 71	N		├	-	├	├	\vdash	Н	\vdash
	22	N	\vdash	 	-	├	⊢	╁	┢	Н	ŀ		72	N	┝	\vdash	⊢	⊢	┢	⊢		-
	23	N	-	┢		╁┈	├	┢	┢	Н	ŀ		73	N	├			\vdash	┢	\vdash	Н	\vdash
	24	N	╁	┢	\vdash	╁	╁	 	┼	Н	ŀ		74	N	-			╁	⊢	⊢	Н	
	25	N	 	\vdash	-	╁	\vdash	 - 	╁	Н	╟		75	N		-	-	╁	⊢	⊢	Н	\vdash
	26	N	_	\vdash	-	-	 	 	 	Н	ŀ		76	N			\vdash		⊢	\vdash	Н	-
	27	N	_	_					T	М	t		77	N		<u> </u>	\vdash	 	 	T	Н	
	28	N		┰			\vdash				r		78	N			\vdash	 -	 	\vdash	П	
	29	N	Г	\vdash					T	П	T		79	N					Г			
	30	N	Ī								r		80	N					Г	Г	П	
	31	Z									Γ		81	N					Г			
	32	z											82	N								
	33	Ν				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	L		83	N	L_	L				_		
	34	N	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	╙	L		L		84	2		<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш	
	35	N		L	_	<u> </u>	╙	Ļ	ļ	Щ	L		85	N	_					_		Ш
_	36	N	_	H	<u> </u>	<u> </u>	-	├	├	Щ	ŀ		86	N	H			_	ļ	<u> </u>	Ш	
	37 38	ZZ	 	⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	ŀ		87	N				ļ.	<u> </u>	_	Ш	
	39	2 2	-	_	┝	H	┢	┢	┝╌	Щ	┝	_	88 89	N	\vdash		_	\vdash		_		Н
	40	7	\vdash		┝┈	├-	├	├─	\vdash	Н	₽		90	N		\vdash	\vdash	⊢		-	H	\vdash
_	41	Ť		-	┝	┝	\vdash	\vdash		Н	┝		91	N	\vdash	٠.	-	⊢	┢		H	
	42	H	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	H	H		92	N		\vdash		\vdash	\vdash	┢┈	$\vdash \vdash$	\vdash
	43	H			Т	\vdash	1	\vdash		Н	۲		93	Z		\vdash		 	\vdash	\vdash	H	\Box
	44	Ш			Т	1	Г	Г	Т	Н	۲		94	N			Н	\vdash	\vdash	\vdash		П
	45										Γ		95	N				П		П	\Box	
	46										Γ		96	Ν								
	47												97	Ν								
	48	Ш				匚		匚	\Box				98	N								
_	49	1			_	<u> </u>	L	L.	_	Щ	L]	99	N	Ш							
	50	√					Ц.	<u> </u>		\square	L		100	N				L				

CI	aim	Date											
ह्	Original		ŀ		l	ĺ			1				
Final	'n												
	O												
	101	N	\vdash							П			
	101 102	N	\vdash										
	103	N	_	\vdash				\vdash	 				
	104 105	NZ						Г	┢				
	105	N											
	106	N V	\vdash			\Box		Г					
	106 107	T											
	108	Т	Г				Г			П			
	109							\vdash	Г	П			
	110	Т							Г				
Final	111	\sqcap				Г			Γ	П			
	112	Т											
	113	П						Г	T	П			
	114	П		\Box				Г		П			
	111 112 113 114 115	Т	Г	\vdash				Г		П			
	116	Π	\Box	Γ		\Box				П			
	117 118	П				Г							
	118	T		Г				\vdash					
	119	Ħ	\vdash	\Box	_			\vdash	\vdash	П			
	120	\top				\vdash			\vdash	П			
	121	Ħ						<u> </u>	┪				
	122	T							Г	П			
	123	T						\vdash		П			
	124	\top		\vdash	_	_				П			
	125	\top								Н			
	126	\top	$\overline{}$		_				Т	Н			
	127	T			$\overline{}$					П			
	128	1	\Box	Г					\vdash	Н			
\Box	129	+	_							Н			
	130	+						\vdash					
	131	au				_				Н			
	132	\top						_					
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	\top								\dashv			
П	134			\Box		П	_		 	Н			
П	135	\top								М			
П	136								_	\Box			
	137 138 139	П		П				П					
	138		_							\neg			
	139		\Box	П		\Box		П		\dashv			
	140	Т	П	П									
	141	\top		П		\Box				\dashv			
\Box	142	\top	П							\neg			
	143	\top		\vdash				М		\dashv			
	144	T		\vdash						\dashv			
	145	Ħ	\neg							\dashv			
	146	\top			\dashv				-	\dashv			
	147	┰			_					\vdash			
	148	71	一	\neg	\dashv								
	149	71	一	\Box	_			\Box	\blacksquare	\neg			
	150	V			\neg	\neg				\dashv			
		1		_		•				_			



Application/Control No.

09/836,879 Examiner

ARKIN ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Patrice Winder

2145

→	Rejected
II	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

											_
Cla	aim					Dat	Θ]
Final	Original	90/5/6									
	151	1			\vdash	┢	┢	 	Ι.		ľ
	152 153	П				\vdash					l
	153	П									ľ
	154	Щ					匚				ŀ
	155	Ц			_			<u> </u>	<u> </u>		l
	156 157	\vdash		<u> </u>		_	<u> </u>	L	ļ		l
	157 158	Н		_	-	├	<u> </u>	_		H	l
	159	Н	-	\vdash	-	├	 	H		\vdash	l
	160	H	_		\vdash	Н	Н	┢	┢		l
	161		\vdash		Г	一	_	┢	H		l
	162										l
	163										ľ
	164	L				L.					ŀ
	165	Щ	_		_			_	L_	_	l
<u> </u>	166	Н	_	\vdash	├-	 	<u> </u>	<u> </u>		_	l
	167 168	╫╴		_	H		-	┝	 	-	l
	160	H	_	-	├-	├-	┢	⊢	⊢	\vdash	l
	169 170	H	┝	┢		├	<u> </u>	┢	⊢	-	l
	171	H	\vdash	 	-	┢	\vdash	\vdash		 	l
	172			\vdash		┢	_				١
	172 173										
	174										l
	175 176	Ш				L.		<u></u>			ŀ
	176	Щ	ldash	ļ	_	_	╙	ldash	L		ŀ
	177	H	\vdash	<u> </u>	_	⊢	├-	-	_	_	l
	178 179	+	\vdash			-	-	-	\vdash	\vdash	
	180	1				_			\vdash		ŀ
	181	Ė	Н			\vdash				Н	:
	182					_	_				Ė
	183										Ŀ
	184										
	185				_						ŀ
	186				_	 		Щ.	_	Щ	ŀ
	187		_		_	<u> </u>	_	_			
	188 189				_					-	
	190				_					\vdash	:
	191		-			\vdash					
	192			\Box			Г	_		П	ŀ
	192 193										:
	194 195										:
	195			Ш							:
	196	_	Щ	Щ			_	Щ			
	197 198			\dashv		\dashv	=	\dashv	_		
	198	\dashv	-		-	\vdash	-	_	\vdash	\Box	***************************************
	200	\dashv	\dashv	_		\dashv	H	\dashv	-	ᅱ	:
		_							_		•

1	CI	aim					Dat	е				1
1						Г	Π					1
	- -	Original							ļ		1	l
	Final	<u>:</u>			l			ı		1	1	۱
	"	Ιδ	ļ	l	ı	ł	i	1			l	ı
	<u></u>	l	L			<u></u>	匚	_	L	L	L	Į
ı		201			l				l			l
		202				Г			Г		П	1
1		203		Т		T	T	Г		✝		1
1		204		\vdash		一	_	 	t	\vdash	t	1
1	\vdash	205		\vdash	-	┢╾	┢	⊢	┢	\vdash	╁╌	ł
4	⊢		-	-	⊢	┢	├	⊢	\vdash	⊢	╁	ł
4	├	206	<u> </u>	-	-	├	⊢	⊢	⊢	⊢	-	1
4	 	207	<u> </u>	┡	<u> </u>	┞	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	4
4	<u> </u>	208	_			L	<u> </u>		╙	_	╙	1
	<u></u>	209	L	L.		_		_	┖		L	1
	L	210					L	L.	_	<u> </u>		1
	L	211										l
		212							П			1
1		213						Г	Г	Γ		1
		214				T	Г	Г	Г	Г	Т	1
1	\vdash	215	T	Т	\vdash	Т	T	\vdash	1	H	t	1
1	\vdash	215 216	H	 		╁	\vdash		\vdash	\vdash	╁╌╴	1
1	—	217	\vdash	\vdash		⊢	⊢		╁	┢	╁	ł
1		218	┢	-		├	⊢	⊢	⊢	├	├	ł
4	<u> </u>		⊢		-	⊢	-	-	⊢		⊢	1
4	ļ	219		_	_	-	ļ	<u> </u>	▙	▙	<u> </u>	ł
4		220		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┕	L.	╙	Į
4	<u> </u>	221 222	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	ļ
4	<u></u>	222			┖	L		L	匚	L	辶	Į
┛		223		_			乚	_				J
1		224										ŀ
	Ĺ	225					L					l
1		226			П					Г		1
1		227	Г									l
٦		228				Г	Г	Γ.				١
1		229			Г			Т			Г	l
1		230	$\overline{}$	Г	Г	Г	_		_			l
1	_	231		┪	_	\vdash				\vdash		l
1		232	_	\vdash	\vdash	\vdash	-		Н	\vdash		l
1		233		H	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash		ŀ
1		234		\vdash	\vdash	\vdash	┝	-	├	┢	H	
ł	<u> </u>	235	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	1
┨	<u> </u>	236		-	-	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	ŀ
1	 	237	_	-	-	├	\vdash	\vdash	\vdash		├—	ľ
4	├─			_	┝	⊢	┝		⊢	⊢	L	ľ
1	<u> </u>	238		<u> </u>	_	⊢	⊢	<u> </u>		<u> </u>	⊢	l
4	\vdash	239			L.	<u> </u>	╙	<u> </u>	L		ļ	l
4		240		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	l
4		241		_	_	<u> </u>	L.		<u> </u>	_	Ц.	ŀ
Į		242		L	L.	<u> </u>	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ь	L.,	<u> </u>	
1	ļ	243		Ш	L.,	L	L	匚	otack	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ľ
ļ		244		L		<u> </u>		_			_	ľ
l		245				Ш						ľ
J		246										ŀ
J		247										l
l		248										***************************************
		249										:
l		250										:

CI	aim				- 1	Dat	е			
						Γ				П
Final	Original	l				l				
造	jrig					ļ				
	0					ĺ				
Final	251				Г					П
	251 252					Г				П
	253		T			Г				П
	254		Г	Г		T				П
	255			1		T				
	256				_	П	Г		\Box	П
	257									П
	258		Г	Г						П
	259							П		П
	260									П
	261									
	262									
	263									
	264						L			
	265									
	266									
	267									
	268									
	269									
	270									
	271									
	272									
	273									
	274									
L	275									
<u> </u>	276		_				L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		
	277			_		_		L	L	
	278			_						Ш
L	279			_		_	_	$ldsymbol{f eta}$	L	
<u></u>	280			ᆫ	ldash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				Ц
	281		L.	<u> </u>				L		Ш
	282			L	Ц.	_				Ц
	283			<u> </u>		Ш		L.		Ц
	284		Щ	<u> </u>	<u> </u>			Щ.		Ш
	285		\vdash	_	<u> </u>	\vdash		\vdash	L	\sqcup
<u> </u>	286		\square	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	287		L	L_		\vdash	Щ.	·	L	Ш
<u> </u>	288		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	L.	$\vdash \vdash$
<u> </u>	289		_	\vdash	\vdash	<u> </u>		Ь	<u> </u>	Щ
	290			\vdash		\vdash		\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
 	291			-	\vdash	Н	<u> </u>	Ь	<u> </u>	Н
	292		\vdash	\vdash	- -	\vdash		\vdash	\vdash	Н
\vdash	293 294		Н	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Н
\vdash		=		<u> </u>		\vdash	-		_	$\vdash \vdash$
	295 296			\vdash		Н			\vdash	Н
\vdash	297	\dashv	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	298	\dashv		Н		Н	\dashv	\vdash		Н
\vdash	299	\dashv	-			\vdash	-	\vdash		$\vdash \vdash$
\vdash	300	\dashv	\dashv	\dashv		-	-	H	-	\vdash
لـــــا	300			لــــــا		ш				\square